

(12)特許協力条約に基づいて公開された国際出願

(19)世界知的所有権機関
国際事務局



(43)国際公開日
2005年2月3日 (03.02.2005)

PCT

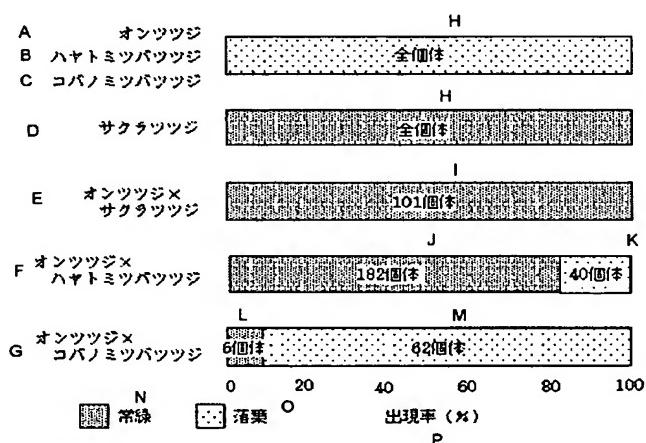
(10)国際公開番号
WO 2005/009116 A1

- | | | |
|--|--|--|
| (51) 国際特許分類 ⁷ : | A01H 1/02, 5/00 | (74) 代理人: 磯野道造 (ISONO, Michizo); 〒1020093 東京都千代田区平河町2丁目7番4号 砂防会館別館内
磯野国際特許商標事務所 気付 Tokyo (JP). |
| (21) 国際出願番号: | PCT/JP2004/010651 | (81) 指定国(表示のない限り、全ての種類の国内保護が可能): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW. |
| (22) 国際出願日: | 2004年7月27日 (27.07.2004) | (84) 指定国(表示のない限り、全ての種類の広域保護が可能): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ヨーラシア (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), ヨーロッパ (AT, BE, BG, |
| (25) 国際出願の言語: | 日本語 | |
| (26) 国際公開の言語: | 日本語 | |
| (30) 優先権データ: | 特願2003-281527 2003年7月29日 (29.07.2003) JP | |
| (71) 出願人および | | |
| (72) 発明者: 坂田祐介 (SAKATA, Yusuke) [JP/JP]; 〒8900053 鹿児島県鹿児島市中央町5-12-9 02 Kagoshima (JP). 橋本文雄 (HASHIMOTO, Fumio) [JP/JP]; 〒8900081 鹿児島県鹿児島市唐湊三丁目31-1-2-6 Kagoshima (JP). | | |

(続葉有)

(54) Title: METHOD OF BREEDING AZALEA

(54) 発明の名称: ツツジの育種法



(57) Abstract: It is intended to provide a method of constructing an azalea plant whereby a gene relating to evergreen characteristics can be transferred into a deciduous azalea plant, a gene relating to heat tolerance can be transferred into a heat-intolerant azalea plant, or a gene relating to ever-blooming characteristics can be transferred into a one season blooming azalea plant. A gene relating to evergreen characteristics can be transferred into a deciduous azalea plant by crossing a deciduous azalea plant with an evergreen azalea plant. A gene relating to heat tolerance can be transferred into a heat-intolerant azalea plant by crossing a heat-intolerant azalea plant with a heat-intolerant azalea plant. A gene relating to ever-blooming characteristics can be transferred into a one season blooming azalea plant by crossing a one season blooming gene with an ever-blooming azalea plant.

(57) 要約: 落葉性のツツジに常緑性に関わる遺伝子を導入できる、非耐暑性のツツジに耐暑性に関わる遺伝子を導入できる、一季咲き性のツツジに四季咲き性に関わる遺伝子を導入できる、ツツジの作出方法を提供するものである。落葉性のツツジと常緑性のツツジを交配することによって、落葉性のツツジに常緑性に関わる遺伝子を導入でき、耐暑性のツツジと非耐暑性のツツジとを交配することによって、非耐暑性のツツジに耐暑性に関わる遺伝子を導入できる、そして一季咲き性のツツジと四季咲き性のツツジとを交配することによって、一季咲き性のツツジに四季咲き性に関わる遺伝子を導入できる。



CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE,
IT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF,
BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN,
TD, TG).

2文字コード及び他の略語については、定期発行される
各PCT gazetteの巻頭に掲載されている「コードと略語
のガイダンスノート」を参照。

添付公開書類:
— 国際調査報告書